

Laboratorio 1 – Node Js

- 1- Utilizando Nodejs y express desarrollar una Calculadora web que permita realizar operaciones matemáticas básicas (sumar, restar , multiplicar, dividir). Los datos de entrada y salida se manejan directamente en el código JavaScript del servidor. Se debe generar un menú con las 4 operaciones, solicito 2 input el valor de a y b y el botón calcular, al presionar el botón debe mostrar el resultado.
- 2- Crear una aplicación en node js que permita generar las tablas de operaciones básicas de acuerdo a los siguientes valores que deben ser ingresados por formulario operación, numero , inicio , fin con esos datos y utilizando el motor de plantillas EJS generar la tabla mencionada , con el aspecto mostrado:
Ejemplo operación = suma, numero=1 ,inicio 1, fin 4 el resultado sera

1	+	1	=	2
1	+	2	=	3
1	+	3	=	4
1	+	4	=	5

- 3- Crear la base de datos en mysql sin utilizar ORM crear la bd_agenda y la tabla agenda con los campos id smallint auto numerado, nombres varchar(40),apellidos varchar(30), dirección varchar(100),teléfono int,luego realice las operaciones CRUD sobre esta tabla.